


N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Fondements théoriques										Crédit UE		Management des services d'information					Crédit UE		Information scientifique et technique								
	Elements d'enseignement (EE)			Epistémologie de la science de					Information, société et savoir							Approche systémique et services							Production et communication de l'IST								
	Coefficients, Crédits (E.E)			Coef. 4		Crédits: 4			Coef. 3		Crédits: 3			Moyenne UE		Crédit UE		Coef. 3		Crédits: 5			Moyenne UE		Crédit UE		Coef. 3		Crédits: 5		
	N° CIN	Nom	Prénom	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	Moyenne UE	Crédit UE	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	Moyenne UE	Crédit UE	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E				
1	[REDACTED]	Ayechi	Siwar	11,00	11,00	8,00	8,90	0	10,50	10,50	11,00	10,85	3	9,74	3	15,00	9,00	6,50	7,85	0	7,85	0	7,00	7,00	8,50	8,05	0				
2	[REDACTED]	Bargaoui	Salah	13,00	13,00	7,50	9,15	0	11,00	12,00	12,00	11,90	3	10,33	7	15,00	8,00	6,00	7,30	0	7,30	0	11,00	11,00	8,00	8,90	0				
3	[REDACTED]	Bouraoui	Atef	11,00	11,00	11,00	11,00	4	11,00	12,00	12,50	12,25	3	11,54	7	15,00	8,00	8,50	9,05	0	9,05	0	10,00	10,00	13,00	12,10	5				
4	[REDACTED]	Chermiti	Sana	9,00	9,00	10,00	9,70	0	11,50	11,00	11,00	11,05	3	10,28	7	15,00	10,00	7,00	8,40	0	8,40	0	12,00	12,00	9,00	9,90	0				
5	[REDACTED]	El Ghouli	Abir	13,00	13,00	13,00	13,00	4	10,00	10,00	11,50	11,05	3	12,16	7	15,00	9,50	4,00	6,20	0	6,20	0	7,00	7,00	10,00	9,10	0				
6	[REDACTED]	Ennehdi	Kawther	5,00	5,00	11,00	9,20	0	8,00	7,00	10,00	9,20	0	9,20	0	15,00	9,00	2,00	4,70	0	4,70	0	8,00	8,00	9,00	8,70	0				
7	[REDACTED]	Othmeni	Nermine	7,00	7,00	12,00	10,50	4	11,00	8,00	9,00	9,00	0	9,86	4	15,00	10,50	5,00	7,10	0	7,10	0	9,50	9,50	8,50	8,80	0				
8	[REDACTED]	Rabaoui	Mohieddine	7,00	7,00	10,50	9,45	0	10,00	9,00	11,00	10,50	3	9,90	3	15,00	9,00	5,00	6,80	0	6,80	0	9,00	9,00	8,50	8,65	0				
9	[REDACTED]	Toumi	Hamdi	8,00	8,00	7,50	7,65	0	11,00	10,00	10,50	10,45	3	8,85	3	15,00	11,50	8,00	9,40	0	9,40	0	7,00	7,00	10,50	9,45	0				


PRESIDENT DU JURY

SESSION PRINCIPALE
MAI2021

Achak N.

A. N. Kasbi

M. Ben Abdallah

[Signature]

[Signature]

N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Crédit UE		Technologie numérique et réseaux d'information												Crédit UE		Unité optionnelle							
	Elements d'enseignement (EE)					Document numérique et				Evolution WEB et système				Evaluation des sites WEB						Sociologie culturelle				Initiation à l'économie			
	Coefficients, Crédits (E.E)					Coef.	1	Crédits	2	Coef.	1	Crédits	2	Coef.	2	Crédits	3			Coef.	2	Crédits	3	Coef.	2	Crédits	3
	N° CIN	Nom	Prénom	Moyenne UE	Crédit UE	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	Moyenne UE	Crédit UE	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E
1	[REDACTED]	Ayechi	Siwar	8,05	0	12,50	10,00	10,50	2	15,00	11,50	12,20	2	9,00	11,00	10,60	3	10,98	7	12,00	12,00	12,00	3	15,00	13,00	13,40	3
2	[REDACTED]	Bargaoui	Salah	8,90	0	13,00	13,00	13,00	2	14,00	11,50	12,00	2	9,50	9,00	9,10	0	10,80	7	10,00	10,50	10,40	3	15,00	15,00	15,00	3
3	[REDACTED]	Bouraoui	Atef	12,10	5	14,00	14,50	14,40	2	14,00	13,50	13,60	2	9,50	14,00	13,10	3	13,55	7	11,00	11,50	11,40	3	15,00	13,00	13,40	3
4	[REDACTED]	Chermiti	Sana	9,90	0	13,50	8,00	9,10	0	14,50	13,00	13,30	2	11,00	13,00	12,60	3	11,90	7	10,00	10,50	10,40	3	15,00	12,00	12,60	3
5	[REDACTED]	El Ghouli	Abir	9,10	0	13,00	13,00	13,00	2	14,50	14,50	14,50	2	10,50	16,00	14,90	3	14,33	7	11,00	11,50	11,40	3	15,00	10,00	11,00	3
6	[REDACTED]	Ennehdi	Kawther	8,70	0	13,50	5,00	6,70	0	13,00	10,00	10,60	2	7,25	10,50	9,85	0	9,25	2	8,00	8,00	8,00	0	14,00	12,00	12,40	3
7	[REDACTED]	Othmeni	Nermine	8,80	0	13,50	11,00	11,50	2	13,50	13,50	13,50	2	10,5	16,00	14,90	3	13,70	7	8,00	10,00	9,60	0	13,00	14,00	13,80	3
8	[REDACTED]	Rabaoui	Mohieddine	8,65	0	13,00	6,00	7,40	0	13,50	12,00	12,30	2	11,5	7,50	8,30	0	9,08	2	9,00	9,00	9,00	0	12,00	10,00	10,40	3
9	[REDACTED]	Toumi	Hamdi	9,45	0	13,00	11,50	11,80	2	11,00	10,00	10,20	2	10,5	15,50	14,50	3	12,75	7	10,00	10,50	10,40	3	11,00	13,00	12,60	3

SESSION PRINCIPALE
MAI2021

Adey
[Signature]

[Signature]

[Signature]
[Stamp: Institut Supérieur de Documentation et de Recherche Scientifique - Université de la Manouba]
PRÉSIDENT DU JURY

[Signature]

[Signature]

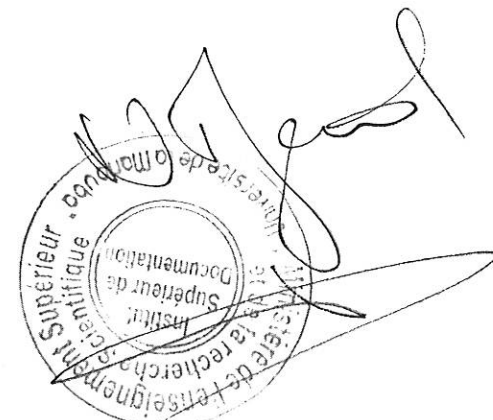
[Signature]

[Signature]

[Signature]

N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Crédit UE		Moyenne Semestre 1	Crédits acquis	Traitement des documents												Crédit UE		Aspects juridiques et docum			
	Elements d'enseignement (EE)			Moyenne UE	Crédit UE			Représentation des connaissances				Métadonnées et ressources				Ontologies et web				Moyenne UE	Crédit UE	Coef. 3			Crédit s
	Coefficients, Crédits (E.E)							Coef.	3	Crédits	3	Coef.	2	Crédit s	2	Coef.	2	Crédits	2			Coef.	3		
	N° CIN	Nom	Prénom					TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E			TP 10%	DS 20%	Examen 70%	
1	1326348	Ayechi	Siwar	12,70	6	10,03	16	16,00	16,00	16,00	3	14,00	14,00	14,00	2	15	15	15,00	2	15,14	7	7,00	4,00	7,00	6,40
2	4515069	Bargaoui	Salah	12,70	6	10,23	20	16,00	15,00	15,20	3	13,00	13,00	13,00	2	14	14	14,00	2	14,23	7	9,00	6,00	6,00	6,30
3	7502378	Bouraoui	Atef	12,40	6	11,81	25	16,00	16,00	16,00	3	13,00	13,00	13,00	2	14	14	14,00	2	14,57	7	12,00	6,00	9,00	8,70
4	767476	Chermiti	Sana	11,50	6	10,50	20	16,00	15,00	15,20	3	13,00	13,00	13,00	2	14	14	14,00	2	14,23	7	14,00	8,00	7,00	7,90
5	1347553	El Ghoul	Abir	11,20	6	11,10	20	13,00	12,00	12,20	3	10,00	10,00	10,00	2	14	14	14,00	2	12,09	7	14,00	10,00	6,00	7,60
6	3524480	Ennehdi	Kawther	10,20	6	8,69	8	11,00	10,00	10,20	3	15,00	15,00	15,00	2	16	16	16,00	2	13,23	7	12,00	7,00	4,00	5,40
7	972074	Othmeni	Nermine	11,70	6	10,40	17	13,00	12,00	12,20	3	15,00	15,00	15,00	2	16	16	16,00	2	14,09	7	12,00	6,00	8,00	8,00
8	07049	Rabaoui	Mohieddine	9,70	3	9,08	8	14,00	15,00	14,80	3	12,00	12,00	12,00	2	13	13	13,00	2	13,49	7	8,00	6,00	6,00	6,20
9	13264100	Toumi	Hamdi	11,50	6	10,26	16	11,00	11,00	11,00	3	12,00	12,00	12,00	2	13	13	13,00	2	11,86	7	9,00	7,00	6,00	6,50

SESSION PRINCIPALE
MAI2021



PRESIDENT DU JURY

Handwritten signatures and initials on the left side of the page.

Handwritten signature of the President of the Jury.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Droit et gestion de l'information et du document											Crédit UE	7	Méthodologie de la recherche scientifique1					
	Elements d'enseignement (EE)			Notions d'économie de l'information					Fonctions archivistiques					Problématique et état de l'art								
	Coefficients, Crédits (E.E)			3	Coef.	2	Crédits			2	Coef.	2	Crédits			2	Coef.	5	Crédits			6
	N° CIN	Nom	Prénom	Crédit E.E	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	Moyenne UE	Crédit U.E	TP 10%	DS 20%	Examen 70%	Moyenne E.E	Crédit E.E	
1	[REDACTED]	Ayechi	Siwar	0	6,00	11,00	9,00	9,10	0	13,00	7,00	8,00	8,30	0	7,71	0	11,50	11,50	6,50	8,00	0	
2	[REDACTED]	Bargaoui	Salah	0	6,00	7,00	11,00	9,70	0	10,00	7,00	7,00	7,30	0	7,56	0	11,50	11,50	9,50	10,10	6	
3	[REDACTED]	Bouraoui	Atef	0	9,00	9,00	12,00	11,10	2	13,00	8,00	10,00	9,90	0	9,73	2	12,00	12,00	11,50	11,65	6	
4	[REDACTED]	Chermi	Sana	0	14,00	13,00	13,00	13,10	2	13,00	8,00	8,00	8,50	0	9,56	2	12,00	12,00	6,00	7,80	0	
5	[REDACTED]	El Ghoul	Abir	0	14,00	10,50	14,00	13,30	2	13,00	11,00	9,00	9,80	0	9,86	2	12,00	12,00	10,00	10,60	6	
6	[REDACTED]	Ennehdi	Kawther	0	14,00	8,00	12,00	11,40	2	13,00	7,50	9,00	9,10	0	8,17	2	11,50	11,50	7,00	8,35	0	
7	[REDACTED]	Othmeni	Nermine	0	12,00	10,00	11,00	10,90	2	12,00	8,00	6,00	7,00	0	8,54	2	11,00	11,00	9,50	9,95	0	
8	[REDACTED]	Rabaoui	Mohieddine	0	8,00	10,00	8,00	8,40	0	11,00	6,00	7,00	7,20	0	7,11	0	11,50	11,50	10,00	10,45	6	
9	[REDACTED]	Toumi	Hamdi	0	11,00	11,00	10,00	10,30	2	12,00	6,00	5,00	5,90	0	7,41	2	10,50	10,50	4,00	5,95	0	

SESSION PRINCIPALE
MAI2021

Ackel
[Signature]

[Signature]

[Signature]
PRESIDENT DU JURY

[Signature]

[Signature]

[Signature]

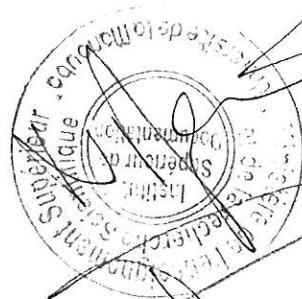
N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Crédit UE		Langue				Crédit UE		Unité optionnelle								Crédit UE	
	Elements d'enseignement (EE)			Moyenne UE	Crédit U.E	Anglais spécialisé				Moyenne UE	Crédit U.E	Lecture numérique				Scientométrie				Moyenne UE	Crédit U.E
	Coefficients, Crédits (E.E)					Coef.	3	Crédits	4			Coef.	2	Crédits	3	Coef.	2	Crédits	3		
	N° CIN	Nom	Prénom			TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E			TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E	TP 20%	DS 80%	Moyenne E.E	Crédit E.E		
1	326548	Ayechi	Siwar	8,00	0	16,00	16,75	16,60	4	16,60	4	11,50	11,00	11,10	3	12,50	5,00	6,50	0	8,80	3
2	315089	Bargaoui	Salah	10,10	6	14,00	8,50	9,60	0	9,60	0	12,00	12,00	12,00	3	13,50	13,00	13,10	3	12,55	6
3	302377	Bouraoui	Atef	11,65	6	15,50	15,00	15,10	4	15,10	4	13,00	13,50	13,40	3	14,00	14,00	14,00	3	13,70	6
4	367476	Chermiti	Sana	7,80	0	15,50	13,00	13,50	4	13,50	4	12,50	13,50	13,30	3	14,50	10,00	10,90	3	12,10	6
5	347553	El Ghoul	Abir	10,60	6	16,00	18,00	17,60	4	17,60	4	12,00	13,50	13,20	3	12,50	13,00	12,90	3	13,05	6
6	352448	Ennehdi	Kawther	8,35	0	16,50	15,50	15,70	4	15,70	4	11,00	10,00	10,20	3	13,00	12,50	12,60	3	11,40	6
7	3972073	Othmeni	Nermine	9,95	0	16,00	15,25	15,40	4	15,40	4	11,50	12,00	11,90	3	13,00	14,00	13,80	3	12,85	6
8	3607049	Rabaoui	Mohieddine	10,45	6	15,50	11,00	11,90	4	11,90	4	12,50	13,00	12,90	3	11,50	2,00	3,90	0	8,40	3
9	326916	Toumi	Hamdi	5,95	0	14,50	12,00	12,50	4	12,50	4	12,00	12,50	12,40	3	11,00	12,50	12,20	3	12,30	6

SESSION PRINCIPALE
MAI2021

[Signature]

[Signature]

Acheli
[Signature]



PRESIDENT DU JURY

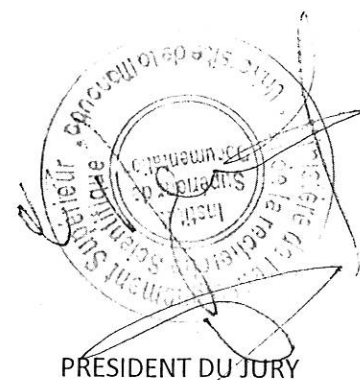
[Signature]

[Signature]

[Signature]

N° d'ordre	Unités d'Enseignement (UE)			Moyenne Semestre2	Crédits acquis S2	Moyenne Générale	Crédits total
	Elements d'enseignement (EE)						
	Coefficients, Crédits (E.E)						
	N° CIN	Nom	Prénom				
1	1326487	Ayechi	Siwar	10,96	14	10,54	30
2	51508	Bargaoui	Salah	10,85	19	10,57	39
3	502378	Bouraoui	Atef	12,63	25	12,26	50
4	674767	Chermiti	Sana	11,32	19	10,95	39
5	134755	El Ghoul	Abir	11,98	25	11,59	45
6	951448	Ennehdi	Kawther	10,93	19	9,93	27
7	72078	Othmeni	Nermine	11,76	19	11,15	36
8	607019	Rabaoui	Mohieddine	10,22	20	9,71	28
9	1326476	Toumi	Hamdi	9,67	19	9,93	35

SESSION PRINCIPALE
MAI2021



Handwritten signature

Handwritten signature with date 2021/05/09

Handwritten signature